Januari and and a distribution of the same of the same

A.F. de Bolgar

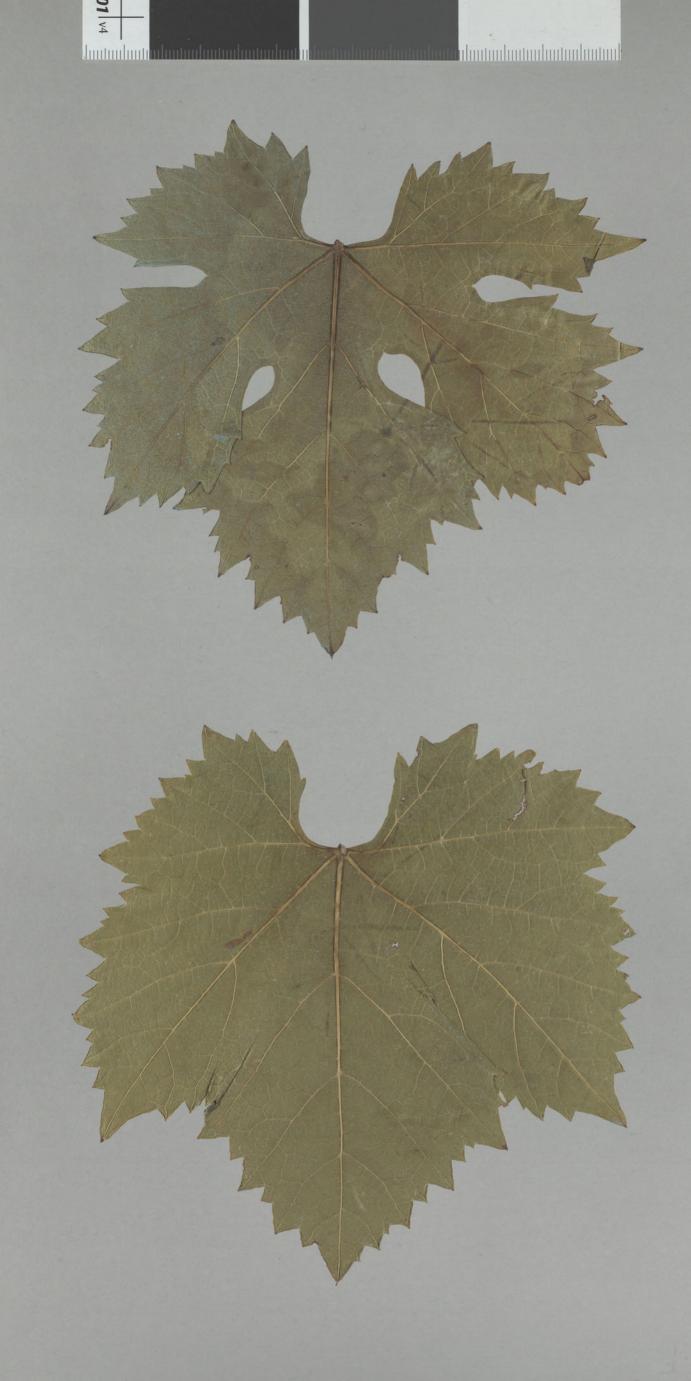
Vass3R08s361-365

FINA Collection Vassal-Montpellier

0Mtp1260

3RSA DO BERGON

AF de Bolgar 3R83361-365





# Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année : 1938

Code clone

Observateur: Louvele

Code cépage :

Nom cépage: AF a Bolgar

Emplacement: 3 R8 5361\_365

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique: absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 forte 7 - très forte 9

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible (1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

#### Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3cuivrées rougeâtre sur toute la surface(4)

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible (1) - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible (1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible (1) - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

### Vassal:

### Jeunes feuilles du haut (3 premières)

**Profil**: étalées (1)- en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible (280) - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204. Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Couleur face sup.: blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée:....)

#### Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan(1)- en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225. Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219. Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible (1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup.: blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

### Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année : 1998

Code clone

Observateur: Laurube

Code cépage

Emplacement: 3 R8 x 361-365

Nom cépage AF de Bolgar

### Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé (1) - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte(1)- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte 1)- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1) - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1) - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 présence 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1 - présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible ①- moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible ()- moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 4 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 015\* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 🛈 - moyenne 2 - forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles : discontinue (2 ou moins) subcontinue ou continue (3 ou plus) 2 oiv 017 longueur vrilles : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3- moyennes (20cm) 5- longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

### Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins(1) - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

### Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée (2.)

Villosité spéciale du rameau herbacé : aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244.

Couleur des vrilles : verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263

# Formulaire de description 4/8

(entre nouaison et véraison)

Année : 1998

Code cépage : mi

Code clone

Nom cépage : AF de Bolgar

Observateur : Lacon be

Emplacement: 3 R8 & 364 365

#### Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2) - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen(5)- vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique nervures face supérieure limbe : nulle 1 - point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 pigm. antho. nerv. face inf. limbe: nulle 1 - point pétiolaire rouge 2)- rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 072 gaufrure limbe (entre nervures II et III) : absente 1) présente 9.

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I et II) : absente 1) présente 9.

oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5)

oiv 075 cloqure face supérieure limbe : nulle ou très faible(1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1/2 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 4 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087\* densité poils dressés face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1)- présente 9 oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente (1)- présente 9

# Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane : beaucoup plus court 1 - plus court 3 + égal 5 } plus long 7 - beaucoup plus long 9

#### Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

Couleur du pétiole : vert 178 - partiellement colore 177 - coloré 176.

# Formulaire de description 5/8

(maturité)

Observateur: Année: 1398 Code clone Code cépage : Emplacement: 3 R8 1 361-365 Nom cépage: AF de Bolgar Grappe 1.36 oiv 202 longueur: très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) 3 - moyenne (15-20cm) 5 - longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9. oiv 203 largeur: très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) 3 - moyenne (10-15cm) 5 large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9. oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9. oiv 206 longueur pédoncule: très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3 - moyen (4-7cm) 5 - long (7-10cm) 1/7 - très long (>10cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 - moitié(5)- plus de la moitié 7 oiv 208\* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale(2) oiv 209\* présence d'un aileron : absent 1) une aile 2 - deux ailes 3 - plus de deux ailes 4. Baie oiv 220 longueur: très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) (7-2 très longue (>26mm) 9. oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) (5) large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3. oiv 223 forme: aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6) cylindrique 7 - arquée 8.

oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 - rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6. oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2. oiv 227 pruine: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 228 épaisseur pellicule: très mince 1 - mince 3 - moyenne(5)- épaisse 7 - très épaisse 9. oiv 229 ombilic: peu apparent 1) - apparent 2 oiv 230\* coloration de la pulpe : non colorée 1)- colorée 2. oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée D- coloration faible 3 - coloration moyenne 5 forte coloration 7 - très forte coloration 9. oiv 232 succulence pulpe: peu juteuse 1)- juteuse 2. oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7. oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7)- très élevée 9. oiv 236 saveur : aucune D - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5. oiv 236\* saveur : aucune 1) - goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4. oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5)- long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9. oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3 oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5) longs 7 - très longs 9. oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9. oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1/- présentes 2.

Vassal : grappe : axe de la rafle : non coloré 81 / coloré 80.

# Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année: 1998

Code clone

Code cépage :

Nom cépage: AF de Bolgar

Observateur: TL

Emplacement: 3 R8 3 361 - 365

### Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie (5)

oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée(3).

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2- rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes/1)- présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des noeuds : absence 1)- présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenoeuds : absence (1)- présence 9.

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5)

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 3 - grand

(14mm)<sub>4</sub>7 - très grand (>17mm) 9.

### Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

# Vassal:

Noeuds: aplatis (1) - moyens 2 - saillants 3

Nyven 3-4